Sistema de Estacionamento

Especificação de Caso de Uso: Gerir caixa

Versão 1.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 17/06/21 | 1.0 | Primeira versão do documento. | Denir de Assis Junior  Lucas Faustini de Melo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Nome do Caso de Uso: Gerir caixa 4

1.1 Breve Descrição 4

2. Fluxo de Eventos 4

2.1 Fluxo Básico 4

3. Precondições 4

3.1 Usuário conectado ao sistema 4

4. Pós-condições 4

4.1 Tabela atualizada 4

Especificação de Caso de Uso: Gerir Caixa

# Gerir Caixa

## Breve Descrição

Este caso de uso em como propósito apresentar todos os fluxos da funcionalidade de sistema que gerencia o caixa.

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

B1. O ator acessa o sistema.

B2. O sistema exibe uma interface gráfica com 3 abas (Estacionamento, Configuração De Vagas e Relatório).

B3. O ator seleciona a aba Estacionamento.

B4. O Sistema exibe uma tabela com 4 colunas, sendo elas o Modelo, Placa, Categoria e Data/Horario. Em cada linha da tabela possui dados sobre o veiculo.

B5. Ator clica no botão Liberar.

B6. Sistema exibe uma caixa de dialogo informando quantos segundos o veiculo permanceu no estacionamento.

B7. Sistema calcula o valor a ser pago baseado no tempo.

B8. Sistema exibe uma caixa de dialogo informando que o dono do veiculo deve pagar uma quantia X.

# Precondições

## Usuário conectado ao sistema

O usuário que for utilizar o sistema deve se conectar ao mesmo, caso contrário, não conseguirá utilizar nenhuma funcionalidade do sistema.

# Pós-condições

## Tabela atualizada

A tabela deve ser atualizada após a utilização do botão Liberar, retirando o item e todos os seus dados da tabela.